



## DT311Y 强固型平板电脑

### 适用于恶劣环境的坚固型多功能计算平板电脑

定道科技DT311Y坚固型平板电脑整合了11.6英寸电容式触控屏，高效节能的Intel® Core™ i处理器，集轻薄、坚固耐用于一体。这款坚固耐用的平板电脑具有内置智能卡/CAC 读卡器和 Wi-Fi 以及前置/后置摄像头、条形码扫描仪和 GNSS 选项，可提供无缝信息捕获和传输，以改善工作流程。DT311Y坚固型平板电脑拥有IP65防尘防水、MIL-STD-810G的防护等级和MIL-STD-461F抗磁标准及宽温操作（-20°C ~ 60°C），能确保在恶劣、关键任务环境下的可靠运行。

#### 产品特点

- Intel® Core™ i 处理器；高效能低功耗
- 11.6英寸LED背光全高清电容触摸屏，1000 尼特，支持数字笔
- Windows® 10 IoT Enterprise操作系统
- 大容量可热插拔电池
- 内智能卡读卡器（全插槽或半插槽）
- 抗菌涂层
- 符合IP65，MIL-STD-810G与MIL-STD-461F标准
- NIST（美国国家标准与技术研究所）标准
- HERO（电磁辐射对军械的危害）认证
- 可选二合一应用的可拆卸键盘

#### 可选模块

- 前后摄像头
- 2D条码扫描仪；支持1D和2D条码，坚固耐用，操作简便
- 超高频 RFID 阅读器
- GPS模块
- 4G LTE模块



## 产品规格



型号	DT311Y
<b>系统</b>	
处理器	Intel® Core™ i5-1135G7, 4-Core, up to 4.2 GHz Intel® Core™ i7-1165G7, 4-Core, up to 4.7 GHz
内存	8GB 或 32GB
存储	256GB 至 2TB 闪存
操作系统	Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise
显示屏	11.6 英寸 LED 背光、高亮度 (1000 尼特) · 户外可视 · 带电容式触控屏
屏幕分辨率	1920 x 1080
通讯传输	Wi-Fi 802.11ac, 2.4GHz/ 5GHz 双频
NIST 标准	有
控制键	1个电源按钮 · 2个亮度控制按钮 · 5个可编程按钮
麦克风	1个内置麦克风
扬声器	1个内置扬声器

### 输入/输出端口

USB	1个USB 3.0, 1个 USB Type-C
音源插孔	1
电源端子	1
以太网	1个RJ45
智能卡读卡器	全插槽式, 支持 ISO 7816 T=0, T=1; 1.8/3/5V 智能卡

### 机构与环境

电源适配器	输入: 100 – 240V AC; 输出: 19V DC, 3.42A
电池	热插拔电池, 11.4V, 5400mAh 热插拔电池, 11.4V, 8000mAh (可选)
材质	ABS + PC塑料和镁铝合金 · 带抗菌涂层
尺寸 (高 x 宽 x 深)	8.3 x 12.4 x 0.86 英寸 / 212 x 316 x 21.9 毫米
重量	3.5 磅 / 1.6 千克
坚固认证	IP65 · MIL-STD-810G与MIL-STD-461F
Hazard of Electromagnetic Radiation to Ordnance Testing	有
安规	通过CCC、FCC Class B、CE与RoHS 兼容
温度	工作温度*: -20°C ~ 60°C (基于MIL-STD-810G method 501.6, Procedure II与方法502.6, Procedure II测试标准) 储存温度: -55°C 到 70°C (-67°F 到 158°F) * 为了电池安全与最佳效能表现 · 建议于 -10°C ~ 45°C 的温度范围内使用
湿度	0% – 90% (无冷凝)

### 主要选配模块规格

条形码扫描仪	2D条形码扫描仪 (可读1D)
摄像头	二百万像素前置与八百万像素后置摄像头 · 带自动对焦、白平衡、增益控制和曝光控制
GNSS模块	U-blox M8高性能北斗GPS双模模块
超高频 RFID 阅读器	865MHz – 928MHz · EPCglobal Class 1 Gen 2/ISO 18000-6C · 读取距离为 30 英尺 (9.14m)
移动宽带	4G 模块: LTE, HSPA+, GSM/GPRS/EDGE, EV-DO, Rev A 和 1xRTT

\* 注意: 规格说明会在不告知的情况下进行更改

## 附属配件

### 数字笔

笔头	直径: 0.059 in/ 1.5mm · 可替换式
按键	双向按键 (右键功能与消除)
电池	1 AAAA · 可替换式
外观颜色	黑
尺寸	长度: 5.5 in/ 140 mm (含笔头) 笔杆直径: 0.38 in/ 9.7 mm
重量	0.055 lbs/ 25 g



### • 对接键盘



### • 多功能底座



### • 超薄可拆卸键盘



### • 带支架手持束带



### • 壁挂/车载支架



### • 电池充电器套件



### • 电池充电器



### • 电池



### • 携行袋

